

## « Climate Change and Energy Transition on the Mediterranean », une approche féconde qui associe acteurs industriels, scientifiques et du secteur public

---

La région méditerranéenne est l'un des points chauds du changement climatique. Cette région connaît en effet un réchauffement significatif, une forte diminution des précipitations annuelles moyennes, et un risque accru d'inondations et de sécheresses. De plus, l'augmentation importante de sa population constitue un facteur supplémentaire qui menace la qualité de vie dans cette région. Les pratiques économiques actuelles et les politiques en vigueur alimentent un modèle qui augmente les pollutions, épuise les ressources naturelles et accentue les déficits écologiques. Une stratégie à long terme de croissance économique et sociale, verte et durable, est plus que jamais nécessaire. C'est pourquoi l'École Polytechnique Executive Education annonce la création, en collaboration avec le CNRS, d'un nouvel événement sur la thématique du changement climatique et de la transition énergétique en Méditerranée. Cette formation par le débat permettra de répondre aux importants besoins de développement durable des pays partageant la région méditerranéenne et de soutenir les actions de lutte contre le changement climatique.

### 1 constat, 1 événement et 1 objectif

« Climate Change and Energy Transition on the Mediterranean » est réalisé conjointement par le programme multi agences MISTRALS (Mediterranean Integrated Studies at Regional And Local Scales) et l'École Polytechnique Executive Education. Le lancement est prévu les 21 et 22 novembre 2019 sur le campus de l'École polytechnique.

Cet événement a pour objectif principal d'analyser à travers les prismes de la recherche, de l'industrie et des pouvoirs publics, la mise en œuvre d'une transition énergétique durable au niveau international. Le but de cette approche transversale est d'identifier les principaux défis des années à venir, en se concentrant sur les obstacles et les solutions potentielles, de discuter de l'élaboration des solutions réalistes et durables à court et à moyen terme et ainsi d'activer et faciliter la prise de décision.

## Un dispositif complet et un échange technique

Le Workshop vise à promouvoir une rencontre et une mobilisation de grande ampleur entre tous les acteurs de la société (chercheurs, décideurs, industriels) pour envisager les impacts du changement climatique et des modifications environnementales sur l'habitabilité du bassin méditerranéen.

L'événement est organisé sous forme de formation par le débat sur une durée de 2 jours. Chaque demi-journée répondra à une question scientifique clé qui fera l'objet d'une présentation liminaire en plénière et suivie de 4 ateliers en parallèle abordant chacun un point précis. Le but de ces ateliers est d'apporter un regard croisé via une présentation de 45 minutes sur une question directrice et de 45 minutes d'échanges.

Les participants seront ainsi amenés à se concentrer sur ces 4 questions majeures introduites lors des sessions plénières.

- ◆ **Question 1** : Comment le climat change-t-il en Méditerranée et quelles sont les conséquences attendues ?
- ◆ **Question 2** : Une identité méditerranéenne est-elle apparue dans les négociations internationales sur le climat ?
- ◆ **Question 3** : Quels sont les défis d'adaptation et d'atténuation dans le secteur de l'énergie ?
- ◆ **Question 4** : Quelles solutions "4.0" peuvent assurer une transition énergétique durable et qui soit compatible avec les négociations internationales ?

Pour plus d'informations [CONSULTER LE PROGRAMME](#) (lien cliquable)

## A propos de MISTRALS

Le programme MISTRALS, lancé pour 10 ans en 2010, a pour objectif principal de fédérer les recherches scientifiques françaises et de renforcer les collaborations internationales en Méditerranée. MISTRALS, coordonné par le CNRS, implique de nombreux organismes de recherche qui participent à son pilotage : ADEME, CEA, IFREMER, INRA, IRD, IRSTEA, Météo-France. Grâce à la collaboration avec MedECC (Mediterranean Experts on Climate and Environment Change), les résultats des recherches sont transformés en concepts et données accessibles aux décideurs, acteurs territoriaux et gestionnaires pour les aider à répondre aux enjeux sociétaux, environnementaux et économiques pour un développement durable des pays et des populations partageant l'aire méditerranéenne.

## A propos de L'École polytechnique

L'École polytechnique associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante scientifique, ouverte sur une grande tradition humaniste. L'École forme des femmes et des hommes responsables, capables de mener des activités complexes et innovantes pour répondre aux défis actuels et à venir de la société.

## A propos de L'École Polytechnique Executive Education

L'École polytechnique a créé l'École Polytechnique Executive Education réunissant l'ensemble de son offre de formation continue. Elle s'appuie ainsi sur la pluridisciplinarité et l'excellence qui caractérisent l'enseignement et la recherche à l'X pour proposer formations et accompagnements tous établis sur son expertise scientifique et technique.

L'École Polytechnique Executive Education propose des programmes diplômants, certifiants et courts à destination de dirigeants, de managers, d'ingénieurs et de scientifiques, ainsi que des séminaires et des actions de formation sur-mesure pour le compte d'entreprises nationales et internationales de toutes tailles et de tous secteurs. Sa mission est d'accompagner l'évolution professionnelle des entreprises et des particuliers en leur proposant une offre unique de formation continue qui couvre quatre domaines-clés : le digital, l'ingénierie et sciences, l'innovation et entrepreneuriat, la transformation et le management.

## Contact presse

Cécile Gatine

[Cecile.gatine@polytechnique.edu](mailto:Cecile.gatine@polytechnique.edu)

+33 (0)1.69.59.66.46

[exed.polytechnique.edu](http://exed.polytechnique.edu)